



Iniciativa para la Conservación en la Amazonía Andina - ICAA



Primera Edición - Mayo 2013

# SUCUMBÍOS

## NATURALEZA PURA

Revista del Área de Conservación Municipal La Bonita – Cofanes - Chingual



© Ian Thompson / TNC



© Ian Thompson / TNC

# CRÉDITOS

**Ernesto Buitrón,**  
Alcalde del Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal del Cantón Sucumbíos.

**Mónica Suquilanda,**  
Representante Oficial del Convenio ICAA  
Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional, USAID.

**Ian Thompson,**  
Director del Programa de Conservación de Amazonía, The Nature Conservancy.

**Marcelo Guevara,**  
Gerente del Programa ICAA – Paisajes Indígenas y Coordinador del Programa Amazonía Andina,  
The Nature Conservancy.

### Edición General y Corrección de Estilos:

Carolina Celi,  
Especialista de Comunicación, Programa Amazonía Andina,  
The Nature Conservancy.

### Redacción:

Raúl Mejía,  
Técnico en Turismo, GADMS

José Angel,  
Director D.I.S.

Raúl Realpe,  
Técnico de Producción, GADMS

### Créditos Fotográficos:

Portada: © Ian Thompson / TNC

© Raúl Mejía / GADMS

© Carolina Celi / TNC

© Byron Alvarez, BA. Byron Designer.

### Diseño y Diagramación:

Byron Álvarez, BA. Byron Designer.

### Imprenta:

Impresores Fraga



Iniciativa para la Conservación  
en la Amazonía Andina - ICAA



© Marcelo Guevara / TNC

## ÍNDICE DE CONTENIDOS:

1. SUCUMBÍOS, UN CANTÓN QUE ENCANTA	4
<i>(Mensaje del Alcalde Cantonal)</i>	
2. ACCIONES DE CONSERVACIÓN	5 - 6
a. Diversidad de Flora (orquídeas)	7
b. Cantantes y vigilantes de la noche (anfibios y reptiles)	8
c. El páramo de frailejones	9 - 10
3. SUCUMBÍOS PRODUCTIVO	
a. Cultivo de Granadilla	11 - 12
4. TURISMO	13 - 14
a. La Ruta de las Cascadas	15 - 19
5. NUESTRA GENTE	20 - 21
a. Artesanías en madera	

Esta publicación fue posible gracias al apoyo ofrecido por la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional USAID, bajo el Convenio de Cooperación No. AID-OAA-A-11-00019.

Las opiniones aquí expresadas son aquellas de sus autores y no necesariamente reflejan los puntos de vista de la Agencia de los Estados Unidos para el Desarrollo Internacional USAID, los del Gobierno de los Estados Unidos de América, ni los de TNC.

© Carolina Celi / TNC



# Sucumbíos, un cantón que encanta



## MENSAJE DEL ALCALDE CANTONAL



*Por su diversidad turística, y la calidez de su gente, le invitamos a disfrutar de los espacios que brinda la naturaleza del Cantón Sucumbíos.*

**Ernesto Buítrón,**  
Alcalde del Gobierno Autónomo  
Descentralizado Municipal  
del Cantón Sucumbíos

## SUCUMBÍOS, UN CANTÓN QUE ENCANTA

Para el Gobierno Autónomo Descentralizado Municipal de Sucumbíos, es motivo de gran satisfacción y orgullo sacar a la luz la primera edición de la revista del Área de Conservación Municipal La Bonita - Cofanes - Chingual.

Se nombra a la revista **“Sucumbíos, naturaleza pura”** debido a que el Cantón Sucumbíos, es un amplio mosaico de ambientes naturales que funcionan unitariamente. Una muestra de esta variedad ambiental es la accidentada y compleja orografía de nuestro cantón, con sus montañas, valles, ríos, cascadas y lagunas que fueron cómplices de la creación de una gran cantidad de formaciones vegetales como páramos de frailejón, el bosque nublado y la exuberante selva amazónica. En esta cohesión de paisajes habitan osos, dantas, venados, nutrias, águilas, lechuzas, guantas, conejos, guacamayos, loros, colibríes, jaguares, pumas y muchas otras especies de fauna. A su vez, esta diversidad determina una amplia amalgama de recursos naturales y permite la formación de múltiples comunidades con numerosas manifestaciones culturales que conforman la población del Cantón Sucumbíos. Estas comunidades conviven con la **diversidad** ambiental del cantón desde sus inicios y son los pioneros en el cuidado de nuestros territorios naturales.

Quizás pocos lugares privilegiados en el mundo cuentan con una gran riqueza natural y una biodiversidad extraordinaria merecedora de ser conocida. La ruta del cauchero se encuentra en el Cantón Sucumbíos y hace referencia a la historia de nuestro pueblo, contada por sus habitantes desde la década de los años 20 cuando la fiebre del caucho se apoderó de nuestro territorio. Esta ruta cuenta con una variedad de impresionantes caídas de agua, bosques de frailejones, lagunas encantadas, selva virgen, ríos de agua limpia, bosque tropical, flora y fauna. Sin embargo, dentro de tanta belleza también sobresale la cordialidad y la simpatía de los habitantes que forman parte de la ruta.

Con el desarrollo de nuevas actividades como el ecoturismo, turismo de aventura, y turismo comunitario, Sucumbíos brinda nuevas alternativas de ocio y distracción a propios y visitantes. Estas actividades facilitan la forma de vida y el desplazamiento de las personas convirtiéndose en espacios óptimos para descansar, conocer costumbres, visitar lugares históricos, y áreas naturales con la finalidad de intercambiar conocimientos y experiencias.

Esa buena convivencia entre la naturaleza y los habitantes de Sucumbíos se refleja en el desarrollo económico, turístico, comercial y social de un pueblo emprendedor y trabajador. Un grupo humano que sabe convivir con la naturaleza para demostrar al mundo un cantón ecológico.



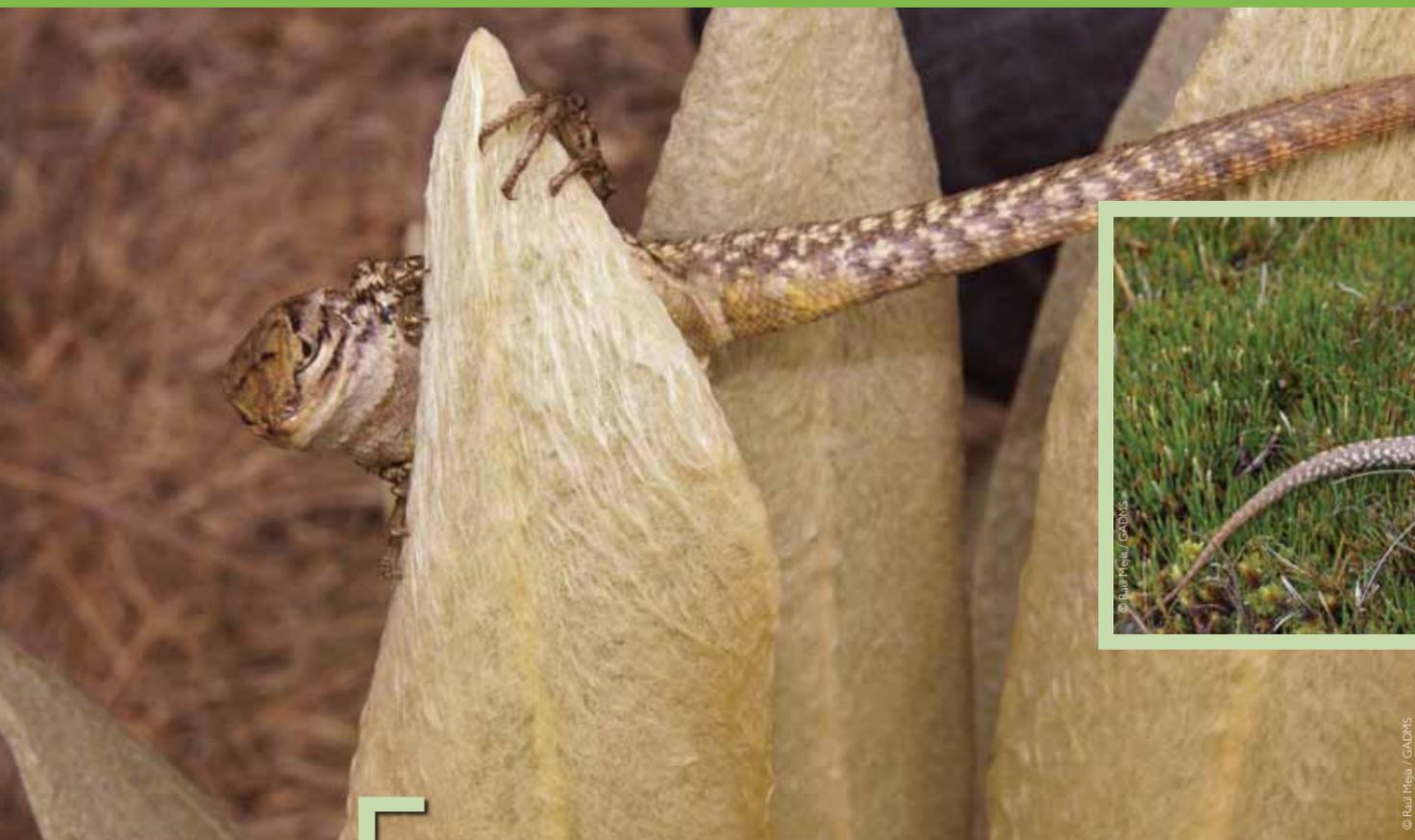
# ACCIONES DE CONSERVACIÓN

Ing. Raúl Mejía (Técnico en Turismo)  
Ing. José Angel (Director D.I.S.)

Debido a la cantidad de amenazas que afectan a las especies de flora y fauna de nuestro territorio, se hizo necesaria la creación del Área de Conservación Municipal La Bonita-Cofanes-Chingual como punto de partida para diversas iniciativas de conservación.

La **conservación de las especies** se refiere al uso y regulación sustentable de las especies existentes, permitiendo su continuidad indefinida en el espacio que habitan. Este es un concepto que debe ser transmitido de generación en generación y que tiene un sustento tanto ético como natural<sup>1</sup>.

1. [www.icarito.cl](http://www.icarito.cl)



El ser humano, como ente racional, debe adquirir la responsabilidad de emprender acciones inmediatas y a largo plazo en beneficio de la conservación de la flora y fauna existentes, ya que el deterioro de ambas, altera las relaciones naturales que se generan entre las especies, influyendo en el propio ser humano.



© Raúl Mejía / GADMS

## DIVERSIDAD DE FLORA (Orquídeas)

Ing. Raúl Mejía (Técnico en Turismo)

Los atributos estéticos de las orquídeas, expresadas en flores de caprichosas formas, vistosos colores y atractivos aromas, son responsables de la estima que se les tiene como flores de ornato. Sus expresiones biológicas son extremadamente interesantes, su mecanismo de polinización posee un lenguaje de atracción de abejas, mariposas y colibríes extraordinario que juega un papel importante para este proceso.

El Ecuador, a pesar de ser un país pequeño en territorio, es uno de los más diversos del mundo. Posee probablemente la mayor variedad de orquídeas en todo el globo terráqueo, debido a la existencia de extensos microclimas con especies únicas y en áreas muy restringidas.

En el Cantón Sucumbíos se encuentran gran variedad de orquídeas. Nuestro territorio posee un clima que va desde el frío páramo, hasta el clima tropical amazónico. De acuerdo al Inventario Rápido del Field Museum de Chicago, el Cantón Sucumbíos posee una enorme diversidad de orquídeas especialmente en el sector del Alto La Bonita. En estos bosques montanos aproximadamente la mitad de la diversidad puede concentrarse en epifitas, la mayoría dentro de la familia Orchidaceae.

Con la creación del Área de Conservación Municipal y basado en su Plan de Manejo se logra evitar, de cierta manera, la tala de bosques y por consiguiente la desaparición de diferentes especies de flora, especialmente orquídeas. Entre las



© Raúl Mejía / GADMS

principales amenazas para la orquídea se encuentran los seres humanos, personas de la zona o visitantes, que cortan la flor para utilizarla como adorno para jardines y hogares, o para comercializarlas a coleccionistas que se interesan por especies naturales raras y apetecidas por su belleza.

*Por esta razón y para evitar este tipo de amenazas, las tareas de conservación de orquídeas necesitan la participación conjunta de todos nosotros y sobre todo, el compromiso de los coleccionistas y poseedores del recurso en el campo, con el fin de proteger la flor, lograr un manejo adecuado y generar una alternativa económica que posea una base de concienciación ambiental sustentable.*

# CANTANTES Y VIGILANTES DE LA NOCHE

(Anfibios y reptiles)

Ing. José Angel (Director D.I.S.)

La región de los Andes tropicales es una de las más importantes para la conservación de la biodiversidad del planeta por ser considerada como el área biológica más rica del mundo.<sup>2</sup>

A escala regional los andes ecuatorianos albergan la mayor diversidad de anfibios y su nivel de endemismo alcanza el 77% de las especies conocidas. La disminución de la población de estos vertebrados es adversa en la región, reportándose en altitudes comprendidas entre los 1.200 y 3.000 m.s.n.m. y cuyas causas están relacionadas con enfermedades y factores climáticos anormales durante la década de los 80, derivados del cambio climático.



© Raúl Mejía / GADMS

Las altas montañas y estribaciones orientales de los Andes en la frontera norte de Ecuador y el sur de Colombia, resguardan importantes extensiones de vegetación natural donde, la herpetofauna, se distribuye a lo largo de una continuidad de sistemas ecológicos que comprenden desde páramos hasta bosques piemontanos. En esta área las únicas fuentes de información sobre las especies de anfibios y reptiles están restringidas a descripciones originales de especies y a estudios sistemáticos de grupos específicos, principalmente basados en material obtenido en las localidades de El Playón de San Francisco, Santa Bárbara, La Fama y La Bonita pertenecientes al Cantón Sucumbíos.

Según datos del inventario rápido realizado por el Field Museum de Chicago en el Cantón Sucumbíos se registraron 36 especies de anfibios y 6 reptiles, los registros además resaltan que se encontró una posible nueva especie para la ciencia, el *Osornophryne* aff. *guacamayo*.

Los anfibios se componen en su totalidad por el orden Anura, agrupados en 7 familias y 13 géneros. A nivel de riqueza absoluta las familias Strabomantidae e Hylidae contienen el 38% y el 29% respectivamente, del total de las especies registradas.<sup>3</sup>

Los reptiles están representados únicamente por el orden Squamata, con dos especies de serpientes (familia Culubridae) y cuatro lagartijas de cuatro familias diferentes (Gymnophthalmidae, Hoplocercidae, Polychrotidae y Tropiduridae).<sup>4</sup>

La herpetofauna estudiada corresponde a tres tipos de pisos climáticos asociados a comunidades paramunas de los altos Andes de la cordillera Oriental, comunidades montanas de las estribaciones de los Andes Orientales y comunidades piemontanas que confluyen en las tierras bajas amazónicas.<sup>5</sup>

Para que el proceso de conservación sea exitoso, se considera necesario realizar investigaciones constantes para generar información clave sobre la dinámica poblacional de las especies y de los lugares que se están conservando. Dentro de la región, los sectores de la Laguna Negra y Alto La Bonita, son ideales para el estudio de la dinámica poblacional de estas especies ya que se encuentran dentro del Área de Conservación Municipal la Bonita-Cofanes-Chingual creada con la finalidad de proteger el hábitat de especies de gran valor ecológico para nuestro cantón y el mundo.

2. Inventario Rapido Del Field Museum de Chicago; Ecuador: Cabeceras Cofanes- Chingual 2009  
3. Inventario Rapido Del Field Museum; Ecuador: Cabeceras Cofanes- Chingual 2009  
4. Inventario Rapido Del Field Museum; Ecuador: Cabeceras Cofanes- Chingual 2009  
5. Inventario Rapido Del Field Museum; Ecuador: Cabeceras Cofanes- Chingual 2009

# EL PÁRAMO DE FRAILEJONES

Ing. Raúl Mejía (Técnico en Turismo)  
Ing. José Angel (Director D.I.S.)



El ecosistema "páramo", para cualquier país tiene un alto valor ecológico y ambiental por los servicios que le ofrece al ser humano para su bienestar, desarrollando un equilibrio entre este y su entorno natural.

Según, Hofstede, R. Los páramos ocupan una extensión aproximada de 1'260.000 has., que corresponde al 5% de la extensión territorial. Catorce de las 48 áreas protegidas del SNAP contienen este ecosistema, además de una serie de áreas como bosques protectores y reservas privadas.

Es prioritario resaltar que los "Páramos Andinos" cumplen con una función de vital importancia ya que por la estructura y características del ecosistema, actúan como una gran esponja que permite atraer, almacenar y distribuir el agua para todos los seres vivos. Según estudios realizados, el Ecuador posee un 3% más de agua dulce que otros países y esto se debe en gran parte a que el país todavía posee una gran extensión de páramos. (Mena, V, 2001),

El Cantón Sucumbíos se encuentra al noroeste de la provincia de Sucumbíos y al Norte del Ecuador, es el cantón más antiguo de la provincia ya que data desde 1920. Limita al **NORTE** con Colombia y La Provincia del Carchi en Ecuador; al **SUR** con el Cantón Gonzalo Pizarro; al **ESTE** con el Cantón Gonzalo Pizarro y Cascales; y al **OESTE** con las Provincias del Carchi e Imbabura. Se destaca por tener una vasta extensión de páramo caracterizado por la presencia de pajonales y por ser hábitat de los frailejones, ecosistema de vital importancia ecológica para la comunidad y el país en general.

Los habitantes de este cantón son dueños de ricas herencias culturales, que generación tras generación, han ido pasando sus saberes para obtener beneficio de lo que les provee este rico ecosistema principalmente en el ámbito de la salud con remedios naturales.

Según GEOPLADES, en el Plan de Manejo del Área de Conservación Municipal La Bonita-Cofanes-Chingual (2010), los páramos poseen diversas características de acuerdo a su flora y fauna, el clima, ubicación geográfica, costumbres de sus habitantes, entre otras. En la zona de estudio se puede identificar el páramo de frailejones y de pajonal en la parroquia El Playón San Francisco.

## Páramo húmedo

Se lo puede ubicar en los alrededores de las lagunas y también en los bordes de los ríos. Se caracteriza por presentar grandes cantidades de agua por la presencia de capas de musgo y escaso drenaje. En esta formación los frailejones tienen una altura de 3 a 6 metros y es evidente que no han sufrido las comunes quemadas ya que las hojas marcescentes permanecen intactas en el tallo. Esta formación en nuestra zona de estudio ocupa una extensión que equivale al 2,76% del total del área de investigación.

La flora característica del área es *Espeletiapycnophylla*, *Hypericumlaricifolium*, *Blechnumauratum*, *Escalloniomyrtilloides*, *Brachyotumledifolium*, *B. lindenii*, *Calamagrostissp.*; *Azorellapedunculata* y *Gentianellacerastioides*

## Bofedales altomontanos paramunos

Corresponde a zonas naturales de páramo húmedo ya sean de pajonal o de frailejones. Este tipo de formación se caracteriza por ubicarse en zonas planas entre las montañas, en el cual se acumula gran cantidad de agua debido al escaso drenaje presente en estos lugares.

Esta formación vegetal se puede observar principalmente en las zonas altas de la parroquia El Playón de San Francisco. Este tipo de vegetación ocupa el 2,76 % de superficie del total de la reserva. Se ubica en un rango altitudinal que va desde los 3000m. hasta los 4500m. Las especies vegetales más importantes que se encuentran en este tipo de formación son: *Azorellapedunculata* (Apiaceae.); *Espeletiapycnophylla* subsp. *angelensis* (Asteraceae); *Calamagrostiseffusa*, *Hypericumlaricifolium*, (Clusiaceae) *Diplostephiumericoides*, *D. rupestre*, *D. floribundum* (Asteraceae).

## Pajonales altomontanos y montanos paramunos

A esta categoría pertenecen los páramos de pajonal, de frailejones y remanentes extensiones considerables de páramo arbustivo que se encuentra en la parroquia de El Playón y en Santa Bárbara. Se encuentran en una extensión de 13.480,3949 hectáreas, que equivale al 15,45 % del total dentro de la reserva. Las especies vegetales más importantes que se encuentran en este tipo de formación son: *Azorellapedunculata* (Apiaceae.); *Espeletiapycnophylla* \_enci. *Angelensis* (Asteraceae), *Calamagrostissp.*, *Agrostissp.*, \_encianasedifolia, *Gentianellaserastioides*, *Culcitiumcanescens*.

Entre las especies de hierbas que han sido registradas en esta zona tenemos: *a Capsellabursa-pastoris* (Brassicaceae), *Racinaeatetranthavar. miniata*, *Tillandsiacomplanata* y *T. tetrantha* (Bromeliaceae), *Centropogonerianthus* y *Siphocampylusgiganteus* (Campanulaceae).

Además podemos mencionar que el páramo de frailejones no lo encontramos solo en la reserva Ecológica El Ángel, en la provincia del Carchi; también lo podemos encontrar en la amazonia ecuatoriana específicamente en el cantón Sucumbíos en la parroquia El Playón de San Francisco.



# SUCUMBÍOS PRODUCTIVO



© Byron Alvarez, BA, Byron Designer.

## Cultivo de Granadilla

El país en la actualidad enfrenta una situación crítica en su desarrollo económico y productivo, es así que la agricultura surge como fuente principal de crecimiento y desarrollo.

El crecimiento de la economía ecuatoriana se encuentra íntimamente vinculada al sector externo, es decir, al comportamiento de las exportaciones e importaciones. Múltiples variables impiden que el país pueda mantener un desarrollo económico sostenido, siendo la estrechez del mercado interno uno de los factores primordiales que dificultan el desarrollo.

Al analizar las variaciones del sistema de comercio exterior del país, se observa que la economía nacional depende de forma permanente de la exportación de productos primarios y agrícolas. El Ecuador ha sido a su turno y temporalmente exportador principal de arroz, cacao, café, banano y en la actualidad de petróleo. Estos productos son destinados a pocos mercados y sujetos a precios fluctuantes impuestos por los compradores.

El mercado mundial de frutas frescas es altamente competitivo. Los factores de calidad, precio y organización de ventas son los factores esenciales para juzgar las perspectivas de exportación y las cantidades de los productos

exportados por Ecuador son todavía de menor importancia.

A corto plazo las mejores perspectivas para exportar son las frutas con alto contenido proteico.

Las frutas como productos perecederos han sido temas sujetos a cuidadosas investigaciones tendientes a conservarlas, y a prolongar en cada uno de ellos su calidad, y aceptabilidad por tiempos prudenciales que aseguren su comercialización. Para alcanzar estos propósitos el país devela la necesidad de experimentar con productos propios, teniendo en cuenta entre otros factores, los de variedades, ecológicos, agronómicos, de manejo, medios de transporte, sistemas de almacenamiento y canales de distribución.

En Ecuador se han dado los pasos más importantes para determinar las áreas y los productos de mayor factibilidad de desarrollo. Buena parte de la producción agrícola, procede de la agricultura tradicional destinada a satisfacer las necesidades del consumo local.



© Raul Mejia / GADMS



© Raul Mejia / GADMS



© Raul Mejia / GADMS



© Raul Mejia / GADMS



© Raul Mejia / GADMS

Sr. Raúl Realpe (Técnico de Producción)  
Ing. José Angel (Director de D.I.S.)

Uno de los objetivos del gobierno nacional, es fomentar y diversificar las exportaciones de los productos ecuatorianos, con miras a mejorar su capacidad competitiva, para conquistar, mantener y diversificar los mercados en el exterior. La intensificación de la siembra de frutas, cultivada en el cantón Sucumbíos, como es el caso de la granadilla que constituye una fuente generadora de puestos de trabajo, es un ejemplo de esta diversificación y lo que es más importante, vuelca la mirada

hacia la agricultura que necesita de inversiones e incentivos para ser considerada un renglón de la economía. Si bien los

productos tradicionales son importantes, no son los únicos robustecedores de las fuentes de ingreso. Un ejemplo de esto es la tala indiscriminada de árboles que si bien generan riqueza, no es para siempre.

Entre las varias razones que motivaron la explotación limitada de frutales, se puede mencionar la fuerte competencia en el plano agrícola por varios cultivos tradicionales industriales, la falta de vías de comunicación apropiadas para el transporte de fruta fresca de las zonas más alejadas, la falta de centros de consumo donde colocar una producción considerable de fruta y finalmente la falta de sistemas de comercialización y de industrias de procesamiento que estimularán huertos industriales.

**El cultivo de frutales tiene una importancia notoria en el Ecuador, en razón de la alta rentabilidad de estos productos, comparados con la gran área requerida por otros cultivos para obtener ganancias similares y por la demanda que tienen en el mercado interno, la agroindustria y el mercado externo.**

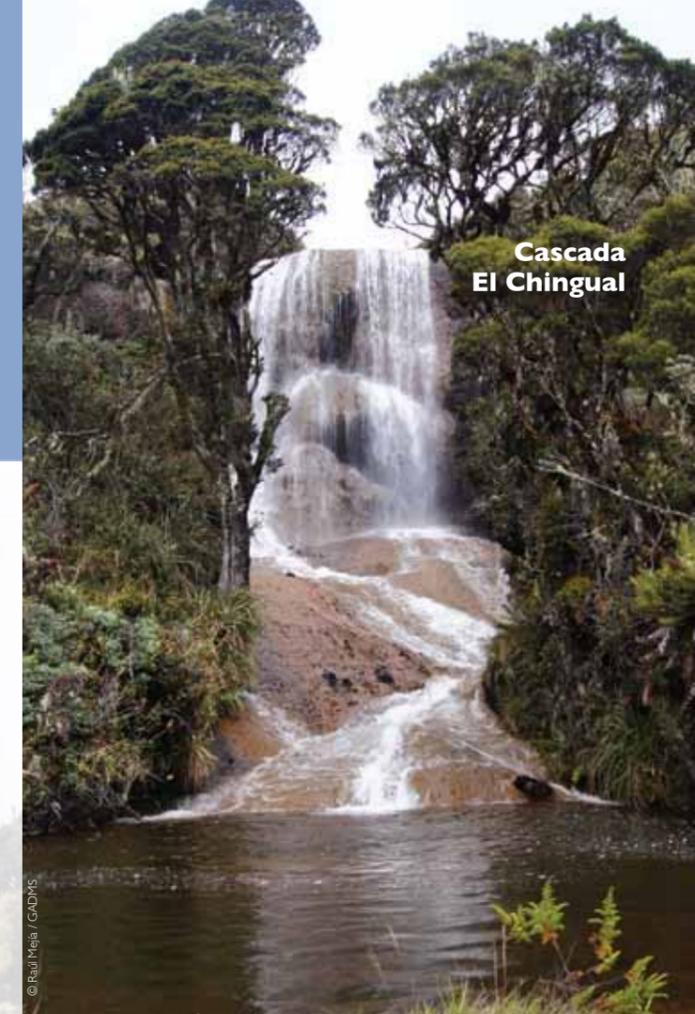
# TURISMO

## La Ruta de las Cascadas

Ing. Raúl Mejía (Técnico en Turismo)



Cascada La Malgenia



Cascada El Chingual



Cascada La Vicunda



Cascada Las Ollas



Cascada El Garrapatal



Flora El Garrapatal



Flora Siete veces



Cascada El Garrapatal



Cascada El Corazón

Al Cantón Sucumbíos se le conoce por ser la puerta norte de la Amazonía. Pocos lugares privilegiados en el mundo cuentan con una gran riqueza natural y una biodiversidad extraordinaria merecedora de conocerla.

**La Ruta de las Cascadas** se encuentra en el Cantón Sucumbíos. Este singular camino va desde la Parroquia el Playón de San Francisco, una ruta de 80 km aproximadamente que desciende a través de varios pisos climáticos que van desde el frío páramo en la parte alta hasta el bosque nublado en la selva tropical. La escénica ruta bordea el cantón, y sigue la vía que conduce hacia la ciudad de

Lago Agrio, el trayecto ofrece paisajes espectaculares, con múltiples cascadas de encanto.

Además, la Ruta de las Cascadas hace referencia a la historia del pueblo del Cantón Sucumbíos. Historia contada por sus habitantes, desde la década de los años 20 cuando la fiebre del

caucho se apoderó de nuestro territorio. Esta ruta con su espectacular topografía, plagada de una verde y densa vegetación, de profundos lechos de ríos y de cascadas, llama la atención de los amantes de la naturaleza y de las aventuras.



Cascada El Pulpito



Cascada Siete Veces

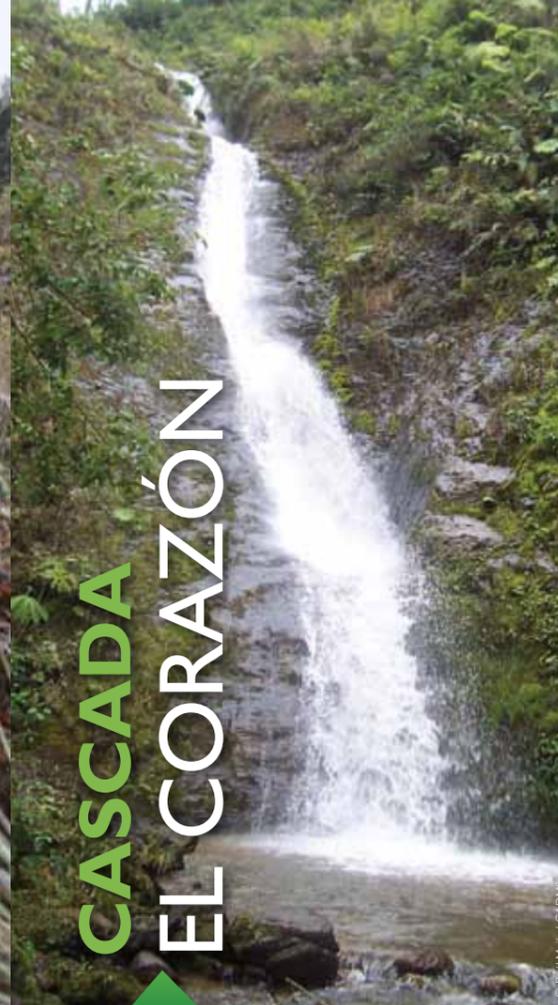


## CASCADA EL CHINGUAL

Se encuentra ubicada en la comunidad de Cocha Seca. Para llegar a este atractivo se debe caminar durante hora y media, desde un sendero empalzado hacia el páramo de frailejones. Al continuar la caminata se llega a este atractivo para observar una gran belleza paisajística, con aguas cristalinas, rodeadas por pajonales y frailejones, características que le permiten ser visitada por muchos turistas de diferentes lugares del cantón y de otros cantones cercanos.

En la hermosa cascada se pueden realizar actividades como fotografiar, acampar, disfrutar del paisaje, entre otros.

© Raúl Mejía / GADMS



## CASCADA EL CORAZÓN

© Raúl Mejía / GADMS



© Raúl Mejía / GADMS



## CASCADA LAS OLLAS

Para llegar a la cascada debe dirigirse hacia la Comunidad de Santa Rosa en la parroquia el Playón, Km. 12 de la vía Julio Andrade –Lago Agrio. Luego continuará 1.5 Km. por un camino secundario, y luego por un sendero seguro, ideal para realizar trekking, pasando la ceja de montaña cubierta por árboles de guandera, orquídeas y bromelias. Posteriormente se arriba al sector de las ollas, en un valle lleno de frailejones que conduce a la cascada de 40 metros de altura para disfrutar de su hermosa vista panorámica.



Esta cascada tiene una altura aproximada de 40 metros, se encuentra formada por la caída de la quebrada el corazón, ubicada en la parroquia de Santa Bárbara a 1 Km. en la vía Santa Bárbara Tulcán. La cascada se encuentra rodeada por una variedad de plantas propias del lugar como bromelias y helechos. En ella se puede practicar deportes extremos como el rapel y el canyoning.

Ubicada en la vía La Bonita-Tulcán, en el Km. 10 sector el Higuero. Para observar esta cascada se camina aproximadamente 10 minutos, desde donde se podrá disfrutar de un entorno rodeado por densa vegetación y si se corre con suerte se observará algún tipo de fauna, especialmente aves. Esta cascada es ideal para la práctica de ascenso y descenso de paredes (canyoning), o para realizar senderismo (trekking).

© Raúl Mejía / GADMS



## CASCADA SIETE VECES



© Raúl Mejía / GADPMS

## CASCADA EL GARRAPATAL



© Raúl Mejía / GADPMS

La cascada se encuentra ubicada a 2 Km. de la Parroquia de la Bonita, está formada por la caída de la quebrada el Garrapatal y tiene una altura de 20 metros aproximadamente. Cuenta con bosque a su alrededor, el cual es apto para observar la flora y fauna del sector y especialmente contemplar hermosas orquídeas y mariposas que revolotean en el sector. Su formación y belleza paisajística es interesante para realizar fotografía, caminata, observación de flora, fauna, cabalgatas, y canyoning.

© Raúl Mejía / GADPMS



© Raúl Mejía / GADPMS

## CASCADA LA VICUNDA

Cascada ubicada a 4 Km. de la parroquia Rosa Florida, se encuentra junto a la vía principal, lo cual facilita su acceso. Se la puede observar desde un puente cercano al lugar o aproximarse por un pequeño sendero para tomar fotografías. La cascada tiene una caída de agua de 80 metros aproximadamente. Formada por la caída de la quebrada la Vicunda posee una belleza paisajística interesante para: realizar fotografías, disfrutar de una caminata, observar especies de flora y fauna y practicar descenso.



© Raúl Mejía / GADPMS



## CASCADA EL PÚLPITO

Ubicada en la Parroquia de La Sofía, agua abajo del curso del río Cofanes. Para llegar a este sitio debe caminar aproximadamente dos horas por la ruta que conduce hacia el sector de Chalares. Durante el trayecto se puede observar la densa vegetación del bosque y si se cuenta con suerte encontrará algunos interesantes mamíferos. Al llegar al lugar, podrá contemplar la belleza escénica de la cascada rodeada por bosque primario y una gran cantidad de flora y fauna.

La cascada por su ubicación y naturaleza facilita ejecutar actividades turísticas como: trekking, fotografía, canyoning, observación de flora, fauna y disfrutar de su inmensa belleza paisajística.

## CASCADA LA MALGENIA

Se encuentra ubicada en la Parroquia de La Sofía, para llegar a este sitio hay que caminar aproximadamente una hora con cuarenta y cinco minutos hacia el sector de Chalares. Al recorrer el sendero se observa una gran variedad de flora y fauna. Además, el visitante puede tomar un relajante baño ya que esta cascada cuenta con un vado profundo para nadar. Su formación y belleza paisajística permite realizar actividades como: fotografía, caminata, observación de flora, fauna, cabalgatas, camping y descenso. El nombre de esta cascada se debe a que los comuneros de La Sofía le bautizaron, ya que cuando ellos pasaban al otro lado de la cascada, ella estaba tranquila, pero al regresar la quebrada estaba completamente crecida y no podían retornar hacia el pueblo de La Sofía. Por esta razón le bautizaron con el nombre de Malgenia.



## NUESTRA GENTE

### Artesanías en madera

Ing. Raúl Mejía (Técnico en Turismo)

En el comercio nacional las artesanías ecuatorianas se consideran un sector privilegiado por su calidad, formas, texturas, patrones tradicionales y sobretodo por el valor agregado que otorga el trabajo del artesano. Este trabajo a mano y en detalle, es hoy por hoy respaldado por las políticas del estado, las cuales, incentivan y protegen la actividad artesanal para contribuir a la generación de un mayor ingreso familiar, a través de la utilización de nuevas tecnologías que permitan mejorar el proceso productivo.

En la actualidad, el arte ecuatoriano es apreciado en muchos países por su originalidad y costo razonable. Las artesanías ecuatorianas son una manifestación popular de las raíces indígenas y reflejan los sentimientos de un país culturalmente rico.





© Raul Meja / GADIS

## Nuestra gente

En la comunidad de Santa Bárbara de El Playón, perteneciente a la parroquia el Playon de San Francisco existen personas con grandes habilidades y destrezas para realizar artesanías. Uno de ellos es Juan Montenegro, oriundo de esta ciudad y perteneciente a una familia humilde y trabajadora. Él, desde hace 20 años se dedica al tallado de la madera, en un pequeño taller casero que cuenta con las herramientas necesarias para dar forma a imaginativas creaciones. Juan utiliza como materia prima restos de madera como trozos sobrantes y raíces de árboles a quienes les brinda perspicaz atención para garantizar la calidad de sus trabajos.



© Raul Meja / GADIS

Juan ama su trabajo y menciona: "Voy 20 años tallando los trozos de madera. Me siento orgulloso de ser un artesano, ya que es una actividad de mucho sacrificio y sobre todo paciencia. Es muy laborioso dar forma a las diferentes artesanías y darles un acabado que interese a los que quieren comprarlas. Además, con este trabajo apporto con un granito de arena en el sustento diario de mi familia".

**Entre los artículos de gran variedad y formas distintas que Leonel realiza se encuentran mesas, muebles para televisor, muebles para computadora, cucharas de madera, bandejas para alimentos, lámparas elaboradas con raíces, entre otros artículos muy novedosos y de excelente calidad.**



© Raul Meja / GADIS



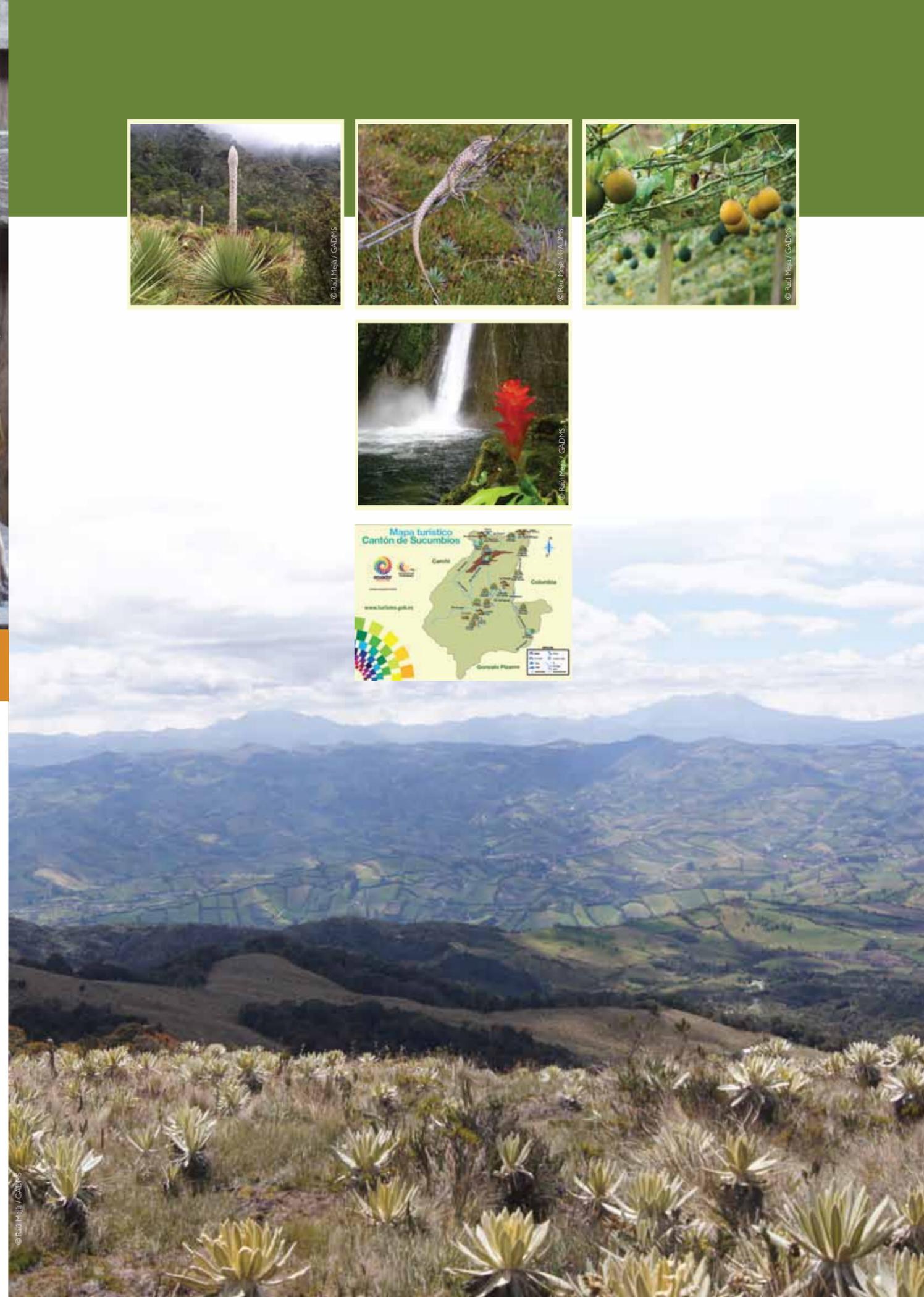
© Raul Meja / GADIS



© Raul Meja / GADIS



© Raul Meja / GADIS



© Raul Meja / GADIS